



XXXIX REUNIÓ ANUAL SOCIETAT CATALANA DE NEFROLOGIA

26 i 27 de maig de 2023

Universitat Pompeu Fabra
Barcelona School of Management
Auditori, Edifici Balmes



COMPLICACIONS GREUS PER STAPHYLOCOCCUS AUREUS. MES ENLLÀ DE LA BACTERIÈMIA

Raül Sánchez Marin; Anna Saurina Solé; Jorge Mario Alfonzo Julia; Ricardo Gabriel Requena Múgica; Irati Tapia Gonzalez;
Diana Salomé Oleas Vega; Vicens Esteve Simó; Fátima Nineth Moreno Guzmán; Monica Pou Potau; Veronica Duarte
Gallego; Manel Ramírez De

Servei de Nefrologia Hospital de Terrasa

INTRODUCCIÓ

Les bacterièmies en pacients amb insuficiència renal crònica terminal (IRCT) en Hemodiàlisis (HD) són una important causa de morbimortalitat. Els pacients amb accés vascular extern tenen un risc més elevat en comparació amb els que porten accés vascular intern. El *Staphylococcus aureus* (SA) es responsable d'un 20-30% de les bacterièmies.

OBJETIU

Presentar 3 casos clínics de bacterièmia per SA en pacients en programa de HD i severes complicacions associades.

MATERIAL I METODE

Es presenten tres pacients amb IRCT en HD diagnosticats de bacterièmia per SA complicada. Les principals patologies associades eren la DM, vasculopatia i HTA. Els focus d'infecció van ser el catèter de HD en 2 casos i una úlcera isquèmica infectada en l'altre. Malgrat un tractament antibiòtic dirigit van presentar complicacions secundaries. Dos pacients varen presentar endocarditis i èmbols sèptics a distància (cerebrals en dos casos, arterial en un i muscular en un altre). Un pacient amb espondilodiscitis, a més, va presentar una aneurisma infeccios per contigüitat. La actuació clínica va incloure la retirada de focus d'infecció, un tractament antibiòtic combinat de manera perllongada i la indicació de intervenció quirúrgica en els casos d'endocarditis. L'evolució clínica infecciosa de tots els pacients va ser correcta amb resolució del procés sèptic. Malgrat tot, dos pacients van presentar evolució tòrpida posterior en relació a les seves comorbiditats, decidint finalment interrompre el tractament d'HD i maneig pal·liatiu.



XXXIX REUNIÓ ANUAL SOCIETAT CATALANA DE NEFROLOGIA

26 i 27 de maig de 2023

Universitat Pompeu Fabra
Barcelona School of Management
Auditori, Edifici Balmes



CONCLUSIONS

1. Les bacterièmies per SA no són infreqüents i habitualment es relacionen amb infecció per catèter o focus cutani. La prevenció, optant per accessos vasculars interns, així com la detecció i el tractament precoç són claus per millorar la

supervivència.

2. En alguns casos, i malgrat controlar el procés sèptic, poden presentar severes complicacions que comprometen la supervivència del pacient i s'associen a un alt increment dels recursos sanitaris.